

## Alle randapparaten van de pc aan je uitgele De pc en daarrond

Ja, je hebt dan wel een pc, maar wat met al die aansluitingen aan dat apparaat? Al die randapparaten, waarvoor dienen ze? We overlopen ze stuk voor stuk...

### SCANNER

Dankzij de scanner kan je in een handomdraai een leuke foto omzetten in digitaal formaat. De flatbed- of A4-scanner is tegenwoordig de standaard. Let bij de aankoop vooral op de optische of werkelijke **resolutie** en dus niet op de geïnterpoleerde resolutie. Sommige (duurdere) scanners kunnen ook dia's inscannen, wat voor fotografen wel handig kan zijn.

### MONITOR

We maken een onderscheid tussen **CRT-** en **LCD-schermen**. Een CRT-scherm is de logge beeldbuis die je bij de meeste computers aantreft. Veel duurder, maar ook zuiniger én rustiger voor de ogen zijn de vlakke beeldschermen of **LCD-schermen**. Een monitor heeft als voornaamste kenmerken de **resolutie** en de **refresh rate**.

### SPEAKERS

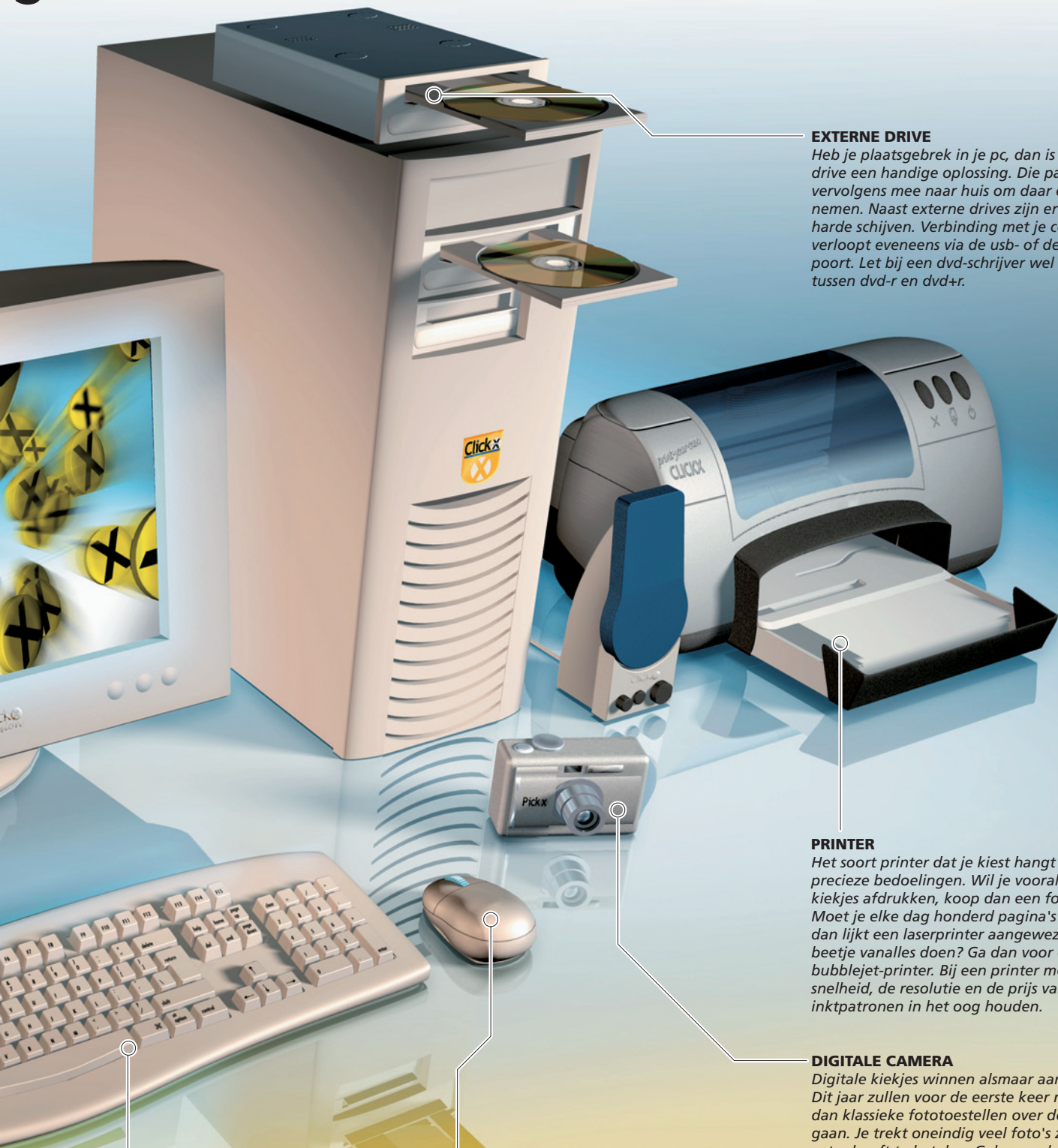
Als je ten volle wil genieten van de nieuwste spelletjes zijn enkele stevige speakers, al dan niet gecombineerd met een forse subwoofer, uiteraard onontbeerlijk. De eenvoudigste opstelling bestaat uit één speaker links en eentje rechts. Voor echte surroundeffecten kan je een speciale geluidskaart installeren, en ook achter je pc boxen opstellen. Samen met de subwoofer zorg je dan voor een heuse home cinema-ervaring.

### MODEM

Voor een verbinding met het internet heb je een **modem** nodig. Er zijn inbelmodems en modems voor een breedbandaansluiting. Bij een inbelmodem wordt je telefoonlijn achterin de pc geklikt. Bij een breedbandmodem verloopt de verbinding via de **usb-poort** of een **Ethernetkaart**.



gd



#### TOETSENBORD

Wil je teksten kunnen intikken, dan kan je maar beter over een toetsenbord beschikken. Wij tikken allemaal op de AZERTY-toetsenborden, dat is de standaard voor Franssprekende pc-gebruikers. De oorspronkelijke lay-out was echter QWERTY. Ze verschillen echter niet zó veel. Net als een muis kan je toetsenbord ook draadloos zijn. Er zijn ook ergonomische toetsenborden op de markt. Die vormen in het midden een bepaalde hoek om het tikken makkelijker te maken.

#### MUIS

Dit is zeker niet het duurste randapparaat, maar een slechte muis kan je binnen de kortste keren RSI bezorgen. Draadloze muizen zijn helemaal niet meer zo duur, dus wie last heeft van die draad kan zich een infrarood- of RadioFrequentie-muis aanschaffen. Muizen komen in alle maten en soorten, van eenvoudige tweeknopsbeestjes tot gesofisticeerde trackballs met zeven programmeerbare knoppen.

#### EXTERNE DRIVE

Heb je plaatsgebrek in je pc, dan is een externe drive een handige oplossing. Die pak je vervolgens mee naar huis om daar een cd'tje op te nemen. Naast externe drives zijn er ook externe harde schijven. Verbinding met je computer verloopt eveneens via de usb- of de FireWire-poort. Let bij een dvd-schrijver wel op het verschil tussen dvd-r en dvd+r.

#### PRINTER

Het soort printer dat je kiest hangt sterk af van je precieze bedoelingen. Wil je vooral je digitale kiekjes afdrukken, koop dan een fotoprinter. Moet je elke dag honderd pagina's afdrukken, dan lijkt een laserprinter aangewezen. Wil je een beetje vanalles doen? Ga dan voor een inkjet- of bubblejet-printer. Bij een printer moet je de snelheid, de resolutie en de prijs van de inktpatronen in het oog houden.

#### DIGITALE CAMERA

Digitale kiekjes winnen alsmaar aan populariteit. Dit jaar zullen voor de eerste keer meer digitale dan klassieke fototoestellen over de toonbank gaan. Je trekt oneindig veel foto's zonder dat je extra hoeft te betalen. Geheugenkaartjes vragen wel een extra investering. Verbinden op je pc verloopt via de usb-poort of de snellere FireWire-aansluiting.

— Benjamin Carlier —